(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



- 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888 - 1888

(43) 国際公開日 2005 年1 月20 日 (20.01.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/004725 A1

(51) 国際特許分類7:

A61B 7/04

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/010084

(22) 国際出願日:

2004年7月8日(08.07.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2003-194970 2003 年7 月10 日 (10.07.2003) JP

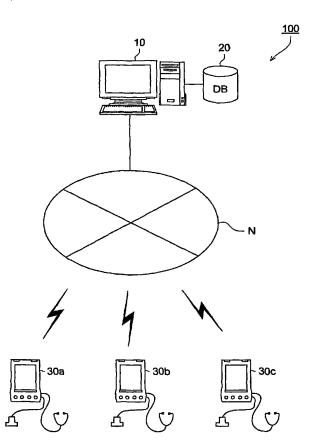
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): コニカミノルタエムジー株式会社 (KONICA MINOLTA MEDICAL & GRAPHIC, INC.) [JP/JP]; 〒163-0512 東京都新宿区 西新宿 1 丁目 2 6 番 2 号 Tokyo (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 玉腰 泰明 (TAMAKOSHI,Yasuaki) [JP/JP]; 〒192-8505 東京都 八王子市 石川町 2 9 7 0番地 コニカミノルタエム ジー株式会社内 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY,

/続葉有/

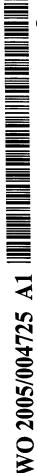
(54) Title: DIAGNOSIS ASSIST SYSTEM, DATA PROCESSING TERMINAL AND DATA PROCESSING PROGRAM

(54) 発明の名称: 診察支援システム、データ処理端末及びデータ処理プログラム



(57) Abstract: When biological sound data is generated by a data processing section (38) of a data processing terminal (30a), a biological sound ID is added to the biological sound data by a control section (31). As additional information on biological sound, a patient ID of a patient, an operator ID of an operator, and a sound collector ID of a sound collector used are inputted through an input section (32). The control section (31) acquires information on the day and time of sound collection and the sound collecting position of the sound collector (M) at the time of collecting the biological sound. When the biological sound data is stored in a DB (20), information on the biological sound ID, the patient ID, the operator ID, the sound collector ID, the day and time of the sound collection and the sound collecting position all associated with each other are written in a biological sound registration table (26) of the DB (20).

(57) 要約: データ処理端末30aでは、データ処理部38により生体音データが生成されると、制御部31により当該生体音データに生体音IDが付与される。そして、生体音の付帯情報として、患者の患者ID、操作者の操作者ID、使用した集音器の集音器IDが入力部32を介して入力されると、生体音の集音時に制御部31によりその集音日時及び集音器Mの集音位置の情報が取得される。生体音データをDB20に保存する際には、その生体音ID、患者ID、操作者ID、集音器ID、集音日時、集音位置の各情報が対応付けられてDB20の生体音登録テーブル26に書き込まれる。



KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), $\exists -\Box \gamma / (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).$

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

添付公開書類:

一 国際調査報告書